

6CCSDMMT24-P

TECIDO EPITELIAL GLANDULAR: GLÂNDULAS EXÓCRINAS

Júlia Guedes Cardoso Bisneta⁽¹⁾, Isabelle Adjanine Borges de Lima⁽²⁾, Tatiana Faria Macêdo Bezerra⁽³⁾

Centro de Ciências da Saúde/Departamento de Morfologia/Monitoria

RESUMO

As glândulas podem constituir-se de uma célula ou de grupos de células epiteliais especializadas na síntese e secreção, geralmente de produtos específicos associadas a um tecido conjuntivo de suporte. As glândulas exócrinas eliminam seu produto de secreção através de um ducto para a superfície epitelial. São constituídas por unidades secretoras, ductos e pelo tecido conjuntivo que sustenta esses componentes. Este trabalho tem por objetivo comparar as glândulas exócrinas quanto ao modo de eliminação dos produtos de secreção, quanto à natureza de sua secreção e quanto ao número células. Foi elaborado um estudo comparativo do tecido epitelial glandular em que foram realizados exames ao microscópio óptico de lâminas histológicas, pertencentes ao Laboratório de Pesquisas Morfológicas e Patológicas do Departamento de Morfologia da UFPB. As lâminas foram preparadas pelas técnicas histológicas habituais e submetidas ao corante *Hematoxilina-eosina*. As lâminas examinadas foram fotografadas utilizando o fotomicroscópio *Olympus CH30*. Após a análise das lâminas verificou-se a diversidade de glândulas exócrinas existentes. Pode-se concluir que as características estruturais das glândulas relacionam-se com as suas finalidades.

Palavras-chave: glândulas, glândulas exócrinas, secreção.

⁽¹⁾ Bolsista, ⁽²⁾ Voluntário/colaborador, ⁽³⁾ Orientador/Coordenador, ⁽⁴⁾ Prof. colaborador, ⁽⁵⁾ Técnico colaborador.